

# Colenta® Sechoir "INDX 37 NDT Film Dryer"

## Utilisation et procédures d'entretien

Le **INDX Film Dryer** a été conçu pour sécher les films traité manuellement en différentes condition ambiante dans une gamme de vitesses de production à disposition de l'opérateur ainsi que la choix de utiliser le séchoir à 2 niveaux de puissance.

couvercle



reservoir de l'eau

Interrupteur ON/OFF



sélection de la vitesse

puissance de sechage  
pos I : standard 1100W  
pos II : haute temp. 1700W

Le tableau suivant affiche la gamme des options de vitesse et leur paramètres. Pour le traitement en conditions ambiantes normales des films en format large (exemple 30x40,etc.) **nous conseillons une vitesse de 15-20cm/min** – Une vitesse plus rapide peut être utilisé avec les formats plus petits, soumise à bonnes conditions ambiantes en la zone de travail avec suffisantes changements d'air par heure, température et humidité contrôlées

vitesse (cm/min)	sec à sec (sec)
15	320
20	231
25	207
30	145
35	132
40	120
45	108

# Conformément aux exigences de sécurité et de santé générale, la zone de travail du séchoir **doit être bien aéré** (environ 7 à 10 fois le volume de la chambre noire par heure) fournissant une quantité suffisante de air frais.

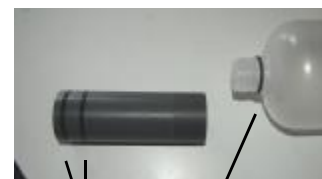
# **IMPORTANT:** Avant de charger un film en le séchoir, tous films DOIVENT être traitées correctement avec chaque film fixé et lavé pour les temps requis (en général 3-6 min. dans le fixateur et 10-30 min. à laver à l'eau courante) pour assurer un bon séchage. Suivre les recommandations du fournisseur de film.

# L'usage d'un agent mouillant / Photo-Flow dans le bain de "mouillage" pré-séchoir et dans la bouteille de régénération est important pour assurer un séchage uniformes et propres. L'agent mouillant doit être mélangé frais tous les jours et le contenu de la cuve de mouillage remplacé régulièrement. Un biocide contre les algues sur rouleaux et cuve doit être utilisée tous les jour pour prevention . Les plateaux de entrée et de sortie des films doivent être nettoyés avec un chiffon humide avant et après l'usage quotidien. **Important: enlever/ouvrir le couvercle du séchoir pendant la nuit!**



#Le rack de transport des films doit être enlevé une fois à la semaine et tous rouleaux/guides en la partie inférieure "humide" nettoyé avec un agent type Colenta Easy Clean GENERAL – tous rouleaux positionnés au-dessus de la section "humide" peut être nettoyé avec un chiffon doux et de l'eau tiède. Tous les rouleaux/engrenages/guides doit être vérifiée visuelle= ment et mécaniquement pendant les procédures de nettoyage pour assurer que tous sont en bon état.

# Nous recommandons d'utiliser tous les jours un films de nettoyage appropriée pour le transport en rouleaux avant de commencer la production avec le séchoir et avant le démarrage du séchoir après de longues périodes d'inactivité.



les joints toriques de la bouteille de l'eau doivent être lubrifiés régulièrement